

الموضوع: تكاثر الكائنات الحية ودورات الحياة

الصف: الثالث

المبحث: العلوم

إعداد: شبكة منهاجي التعليمية

### السؤال الأول:

أختار الإجابة الصحيحة للفقرات الآتية:

1- الترتيب الصحيح لمراحل دورة حياة الفراشة هو:

أ- اليرقة ← البيضة ← الشرنقة ← فراشة مكتملة النمو.

ب- البيضة ← الشرنقة ← اليرقة ← فراشة مكتملة النمو.

ج- البيضة ← اليرقة ← الشرنقة ← فراشة مكتملة النمو.

2- تتحول بذرة الليمون بعد أن تتوفر لها الظروف المناسبة إلى:

أ- بادرة.

ب- خادرة.

ج- شرنقة.

3- أحد الحيوانات الآتية لا يشبه والديه في مرحلة أو أكثر من دورة حياته:

أ- القرد.

ب- الدجاجة.

ج- الفراشة.

## السؤال الثاني:

أملأ الفراغ بما يُناسبه في كلِّ ممَّا يأتي:

- أ- يمر الكائن الحي خلال مدّة حياته بمراحل مختلفة تسمى .....
- ب- إنتاج أفراد جدد من النوع نفسه يسمى .....
- ج- معظم النباتات تتكاثر بـ .....
- د- تتكاثر الحيوانات بـ ..... أو .....
- هـ- تمر الفراشة في دورة حياتها بأربع مراحل تبدأ بالبيضة ثم ..... ثم ..... ثم تصبح فراشة مكتملة النمو.
- و- يُسمى صغير الفرس .....
- ز- في النباتات البذرية تتحول الأزهار إلى .....

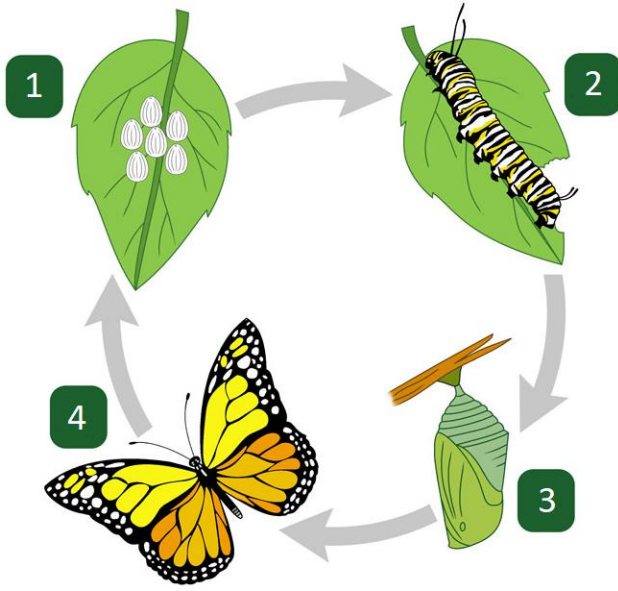
## السؤال الثالث:

أضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة (X) أمام العبارة غير الصحيحة، في ما يلي:

- أ- ( ) عندما تخرج الفراشة من البيضة فإنها تشبه أبويها.
- ب- ( ) جميع الحيوانات تتكاثر بالطريقة نفسها.
- ج- ( ) تبدأ دورة حياة الكائن الحي عندما يكون قادراً على التكاثر.
- د- ( ) تتحول الأزهار في النباتات البذرية إلى ثمار.

السؤال الرابع:

الشكل المجاور يمثل مراحل دورة حياة الفراشة. أكتب اسم المرحلة في الفراغات على يمين الشكل.



..... (1)

..... (2)

..... (3)

..... (4)

## إجابات الأسئلة

### السؤال الأول:

أختار الإجابة الصحيحة للفقرات الآتية:

1- الترتيب الصحيح لمراحل دورة حياة الفراشة هو:

أ- اليرقة ← البيضة ← الشرنقة ← فراشة مكتملة النمو.

ب- البيضة ← الشرنقة ← اليرقة ← فراشة مكتملة النمو.

ج- البيضة ← اليرقة ← الشرنقة ← فراشة مكتملة النمو.

2- تتحول بذرة الليمون بعد أن تتوفر لها الظروف المناسبة إلى:

أ- بادرة.

ب- خادرة.

ج- شرنقة.

3- أحد الحيوانات الآتية لا يشبه والديه في مرحلة أو أكثر من دورة حياته:

أ- القرد.

ب- الدجاجة.

ج- الفراشة.

## السؤال الثاني:

أملأ الفراغ بما يُناسبه في كلِّ ممّا يأتي:

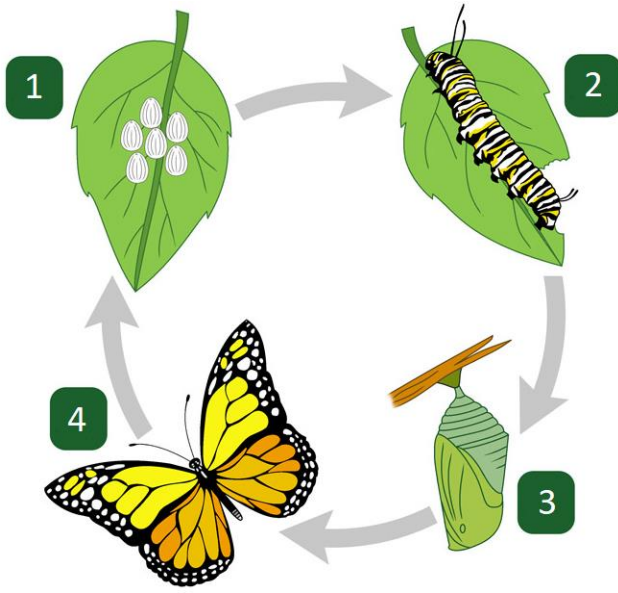
- أ- يمر الكائن الحي خلال مدّة حياته بمراحل مختلفة تسمى **دورة الحياة**.
- ب- إنتاج أفراد جدد من النوع نفسه يسمى **التكاثر**.
- ج- معظم النباتات تتكاثر بـ **البذور**.
- د- تتكاثر الحيوانات بـ **البيض** أو **الولادة**.
- هـ- تمر الفراشة في دورة حياتها بأربع مراحل تبدأ بالبيضة ثم **اليرقة** ثم **الشرنقة** ثم تصبح فراشة مكتملة النمو.
- و- يُسمى صغير الفرس **المُهر**.
- ز- تتحول الأزهار في النباتات البذرية إلى **ثمار**.

## السؤال الثالث:

- أضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة (X) أمام العبارة غير الصحيحة، في ما يلي:
- أ- (X) عندما تخرج الفراشة من البيضة فإنها تشبه أبويها.
  - ب- (X) جميع الحيوانات تتكاثر بالطريقة نفسها.
  - ج- (X) تبدأ دورة حياة الكائن الحي عندما يكون قادراً على التكاثر.
  - د- (✓) في النباتات البذرية تتحول الأزهار إلى ثمار.

## السؤال الرابع:

الشكل المجاور يمثل مراحل دورة حياة الفراشة. أكتب اسم المرحلة في الفراغات على يمين الشكل.



(1) البيضة.

(2) اليرقة.

(3) الشرنقة.

(4) فراشة مكتملة النمو.

تمنياتنا لكم بالتوفيق